

⑨ 日本国特許庁(JP)

⑩ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

平4-70645

⑮ Int. Cl.⁵

識別記号

庁内整理番号

⑬ 公開 平成4年(1992)6月23日

G 03 B 21/62
H 04 N 5/74

F 7316-2K
7205-5C

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑭ 考案の名称 プロジェクションテレビのスクリーン保持構造

⑯ 実 願 平2-113173

⑰ 出 願 平2(1990)10月29日

⑱ 考 案 者 前 田 輝 親 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3丁目12番地 日本ビクター株式会社内

⑲ 出 願 人 日本ビクター株式会社 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3丁目12番地

⑳ 代 理 人 弁理士 下田 容一郎 外1名

㉑ 実用新案登録請求の範囲

フレネルレンズとレンチキュラシートとを重ねて構成される透過式スクリーンの周辺部を、前面部に設けられるスクリーン保持枠の凹部内に保持してなるプロジェクションテレビにおいて、前記フレネルレンズと前記レンチキュラシートの一辺部または隣接する二辺部のみを、両面接着テープで貼り合わせて、前記スクリーン保持枠の前記凹部内に加圧挟持したことを特徴とするプロジェクションテレビのスクリーン保持構造。

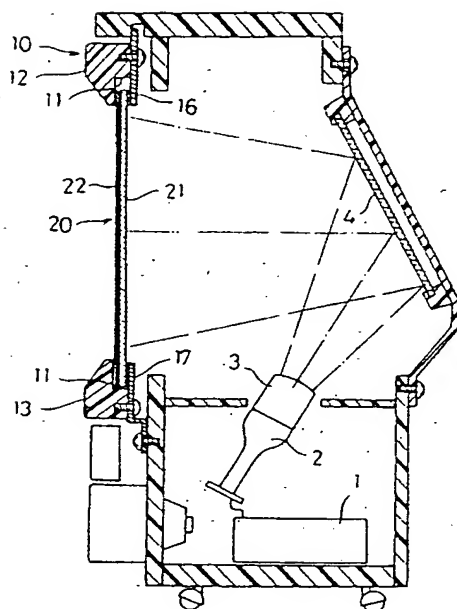
図面の簡単な説明

第1図は本考案に係るスクリーン保持構造を示

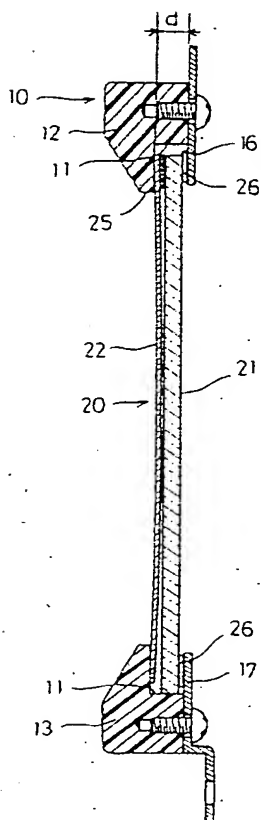
す要部の縦断側面図、第2図は本考案を適用した一般的なプロジェクションテレビの縦断側面図、第3図は従来のスクリーン保持構造例を示す縦断側面図である。

10……スクリーン保持枠、11……凹部、16、17……保持板、20……透過式スクリーン、21……フレネルレンズ、22……レンチキュラシート、25……両面接着テープ、26……フェルト。

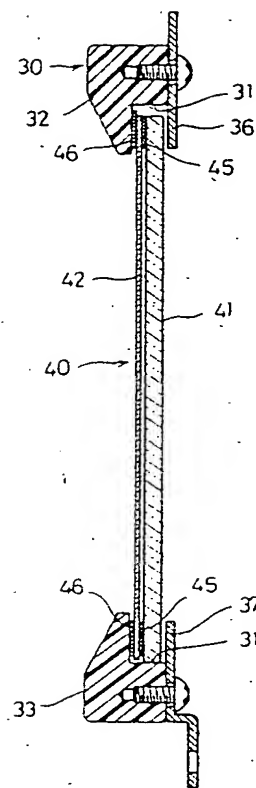
- 1 0 …スクリーン保持枠
1 1 …凹部
1 6, 1 7 …保持板
2 0 …透過式スクリーン
2 1 …フレネルレンズ
2 2 …レンチキュラシート
2 5 …両面接着テープ
2 6 …フェルト



第 2 図



第 1 図



第 3 図